

DERWENT-ACC-NO: 1997-541401

DERWENT-WEEK: 199751

COPYRIGHT 1999 DERWENT INFORMATION LTD

TITLE: Home terminal equipment for CATV that offers various services e.g. video on=demand, karaoke on=demand, TV home shopping - has home terminal which generates code according to sequence data that is accompanied by information corresponding to series of menu selection of remote control and stored in memory circuit

PATENT-ASSIGNEE: SANYO ELECTRIC CO LTD[SAOL]

PRIORITY-DATA: 1996JP-0063979 (March 21, 1996)

PATENT-FAMILY:

PUB-NO	PUB-DATE	LANGUAGE	PAGES	MAIN-IPC
JP 09259082 A	October 3, 1997	N/A	012	G06F 015/00

APPLICATION-DATA:

PUB-NO	APPL-DESCRIPTOR	APPL-NO	APPL-DATE
JP 09259082A	N/A	1996JP-0063979	March 21, 1996

INT-CL (IPC): G06F003/14, G06F015/00, H04N007/173

ABSTRACTED-PUB-NO: JP 09259082A

BASIC-ABSTRACT:

The home terminal equipment includes a monitor (6) which displays the menu data sent from a CATV centre. The key of a remote control (7) is operated during the menu selection. A memory circuit stores the sequence data accompanied by the information corresponding to the series of the menu selection operation of the remote control.

A specific key operation is performed by operating the remote control, and the sequence data is read from the memory circuit. A code is generated by a home terminal (5) according the read sequence data.

ADVANTAGE - Enables bidirectional communication between CATV centre and home terminal equipment freely. Desired information can be obtained by one key operation.

CHOSEN-DRAWING: Dwg.1/11

TITLE-TERMS: HOME TERMINAL EQUIPMENT CATV OFFER VARIOUS SERVICE VIDEO  
ON=DEMAND  
KARAOKE ON=DEMAND TELEVISION HOME SHOPPING HOME TERMINAL  
GENERATE

(19)日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11)特許出願公開番号

特開平9-259082

(43)公開日 平成9年(1997)10月3日

(51)Int.Cl. <sup>8</sup>	識別記号	序内整理番号	F I	技術表示箇所
G 0 6 F 15/00	3 1 0		G 0 6 F 15/00	3 1 0 Q
	3/14	3 4 0		3 4 0 B
H 0 4 N 7/173			H 0 4 N 7/173	

審査請求 未請求 請求項の数4 O L (全 12 頁)

(21)出願番号 特願平8-63979

(22)出願日 平成8年(1996)3月21日

(71)出願人 000001889

三洋電機株式会社

大阪府守口市京阪本通2丁目5番5号

(72)発明者 山本 友二

大阪府守口市京阪本通2丁目5番5号 三

洋電機株式会社内

(74)代理人 弁理士 西岡 伸泰

(54)【発明の名称】 家庭用端末装置

(57)【要約】

【課題】 階層構造を有するメニューデータと共に各種の情報を提供するセンター装置に対し、双方向の通信が可能に接続された家庭用端末装置において、従来よりも少ないキー操作で目的の情報を得る。

【解決手段】 家庭用端末装置は、CATVセンター1から送られてくるメニューデータを表示するモニター6と、メニュー選択時に操作すべきリモコン7と、一連のメニュー選択操作をキー操作間の時間とともにシーケンスデータとして記憶し、特定のキー操作が行なわれたとき、前記シーケンスデータに従ったコード列を生成し、これを実行するホームターミナル5とを具えている。

